

18. *T. capilata* Gr. (n. sp.) (*Anoplophyllum*)  
 albo-lepidota, caule pumilo foliato, foliis  
 subulato-acuminatis subcomplicatis recur-  
 vatis, capitulis terminati: bracteis imbricatis-  
 quincunciatibus paucis ovatis mucronatis  
 v. inferioribus appendice lineari longa lami-  
 natis bifloris capsulam subaequantibus; fructibus  
 geminatim sessilibus: bracteolis et  
 lenticis calycem subaequantibus (6<sup>lin</sup> longis),  
 separatis capsulam dimidiam aequantibus, binis  
 basi connatis, funiculis epapposis. (33.)

19. *T. (Diaphoranthema) recurvata* L. (689.)

20. *Guzmania tricolor* R. P. (677. 1520.)

21. *Caragueta lingulata* Linol. (678.)

22. *Catopsis nutans* Gr. - Syn. *Tillandsia*  
*Sw.* *Tussaria* Kl. (32.)

23. *C. nitida* Gr. - Syn. *Tillandsia* Hook.!  
*Tussaria* Nees. (1519.) - (674.?: forsan  
 forma typica divisa).

#### Scitamineae.

1. *Benealmia occidentalis* Gr. - Syn. *Alpinia*  
*Sw.* (1710.)

2. *R. ventricosa* Gr. (n. sp.) foliis lanceola-  
 to-oblongis acuminatis ad ligulam usque  
 anguste attenuatis, racemo terminati bracteis  
 oblongo densifloro foliis supremis nullo  
 superato glabris: bracteis ventricosis late  
 ovalis obtusis plurifloris, inferioribus  
 flores subaequantibus, calyce campanulato  
 obtuse 3dentato bracteolam binis floribus  
 communem subdistantem vaginantem subae-  
 quantibus, filamento breviter filiformi, capsula  
 subglobose. - Affinis *R. caribaeae* Gr., racemus  
 brevi compacto, ejus glabritie, bracteis latis  
 et calyce duplo breviori (4<sup>lin</sup> longo) distincta. (612.)

3.

#### Bromeliaceae.

1. *Aechmea (Pironneaua) distans* Gr.  
 in Fl. Westind. isl. (1525.)

2. *A. (Hohenbergia) aquilega* Gr. - Syn.  
*Bromelia* Salisb. Forma cubensis re-  
 cedit foliis subintegris, bracteis stri-  
 atis elongatis linearibus, calycis ari-  
 sta saepe abortiva. (48.)

3. *A. (Haplaechmea) nudicaulis* Gr. - Syn.  
*Billbergia* Linol. De sectionis Ha-  
 plaechmeae caractere confer Fl. West-  
 ind. isl. (1524.) [673]

4. *Pitcairnia bromeliifolia* L'Her. &  
 var. *platyphylla* Schrad. (689.)

5. *Tillandsia (Platyglathys) setacea*  
*Sw.*! Forma typica hari composita.  
 (683. 682. & 684.)

6. *T. (=) fasciculata* Sw. - Syn. *T. hawa-*  
*nensis* Jarg. (680. 1516.)

7. *T. (=) polyglantha* L., Sw. Diffusa  
 proxima *T. canescente* Sw.: caule  
 altiori folia recurva excedente, foliis  
 virentibus laevioribus (squammulis mi-  
 nutissimis evanitis), spicis longiori-  
 bus, lateralibus remotiusculis, capsula  
 sesquipollicari. Variet typica simplici.  
 (1521.) [681]

8. *T. (=) Walbiziiana* Schult. (36.)

9. *T. (=) bulbosa* Hook. forma typica sim-  
 plici. (35.)



- 10. *T. (=) laxa* Gr. in Fl. Westind. isl. (1816.)
- 11. *T. (=) pumilosa* L. ! (1686.)
- 12. *T. ~~tax~~ argentea* Gr. (n. sp.) (Platystr. hys) caespitosa, foliis rigidis gramineis albo-squamulosis e basi lanceolata linearis-acuminatis canaliculato-carinetis erectis patentibusque cauli subaphyllis distinctis duplo brevioribus: squamulis patentibus, bracteis strobiliformibus remotiusculis, quae simplici subcylindrica fractiflexa: bracteolis nudis oblongo-lanceolatis obtusiusculis internodiis subaequantibus a calyce duplo breviori paullo distantibus, sepalis 3 distinctis oblongis obtusiusculis capsula plus duplo brevioribus. — Affinis ex descriptione *T. liliaceae* Mart., sed folia 3"-4", rapus 8", internodia spicae 6" longa: nec absimilis icon Plumierii D. Guern. t. 238. f. 1. (unde *T. monostachya* L., planta hodie Dubia), obstat vero spica pluriserialis forsitan ex aliena planta male depicta. (Lessa a, no number.)
13. *T. (=) urticulata* L. (34.)
- 14. *T. (Vriesea) excelsa* Gr. in Fl. Westind. isl. (1817.) — Forma foliis bracteisque latioribus, paniculae ramis simplicibus, sistit var. *latifolia* Gr., a Fendleris quoque e Venezuela missam. (1822.)

- 15. *T. (Vriesea) platyneura* Gr. — Syn. *Vriesea* Gaudich. Bonite t. 66. Affinis *T. glutinosae* Mart., distincta foliis oblongato-mucronatis, calyce bracteam ovato-suboblongam fere duplo superante capsula calycem breviter superante. Eandem e Venezuela missam Fendler. (1823.)
- 16. *T. ringens* Gr. (n. sp.) (*Vriesea*) caule (2'-3' alto) basi foliato superne pauciramoso folia rotundaria cecidentia foliis oblongis breviter acuminatis (1"-1½" latis) basi parum dilatatis erectiusculis nudis, spicis brevibus paucifloris: bracteis magnis subulato-acuminatis caulem superne ramisque infra spicam occultantibus: bracteis subtistichis remotiusculis late ovatis (1½"-2" longis) obtusiusculis acuminatis vaginantibus calycem 3phyllum breviter excedentibus, corolla ringenti mox deflexa calycem duplo superante (3" longa): petalis linearis-triangularibus basi squamatis: squamis basi adnatis lanceolato-acuminatis (3"-5" longis), staminibus corollam aequantibus: antheris deflexis extrorsis, stigmate exserto infundibulari. — Affinis *V. spiciosa* Bot. mag. t. 4382., cui "scapus" (1818.) — Specimen fructiferum (1820. a.) capsula calycem parum superante huc spectare videtur. (Fendler. L.)
- 17. *T. (Anaplophytum) pulchellum* Hook. — Syn. *T. pityphyllum* Mart. (ex descr.) (1853.)